(Office International de Bibliographie)
Publication Nr. 15.

CONSPECTUS
METHODICUS ET ALPHABETICUS
NUMERORUM „SYSTEMATIS DECIMALIS“

AD USUM

BIBLIOGRAPHIAE PHYSIOLOGICAE

CONFECTUS AUCTORITATE

INSTITUTI BIBLIOGRAPHICI INTERNATIONALIS BRUXELLENSIS ET SOCIETATIS BIOLOGICAE PARISIENSIS

AMPLIATUS A

CAROLO RICHET

PROFESSORE PHYSIOLOGIAE IN UNIVERSITATE PARISIENSI.

[01.01 : 612]

TURICI
CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM | ZÜRCHER ET FURRER
1897.

INTRODUCTIO.

Hic conspectus methodicus et alphabeticus elaboratus fuit anno 1896, a me ipso et pluribus sociis Biologicae Societatis, cum approbatione Instituti bibliographici internationalis Bruxellensis. Istum indicem in *Dictionnaire de physiologie, Art. Bibliographie*, edidimus gallico sermone; et nunc latine in lucem prodimus, nonnullis indicibus additum.

Quod ad investigationem quamcumque physiologicam attinet, si, exempli gratia: de *reflexis motibus iridis* agitur, necesse est ut te referas ad plures indices; *reflexus motus iridis* (.833.842) et *innervationem pupillae* (842.2); et *nervum oculo-motorium* (.819.3) et *sympathici actionem in iridem* (.896). Sed ista multiplex investigatio multo complicatior fuisset, deficiente indice decimali et soepissime numerus unus omnia quae ad investigationem necessaria sunt, continet.

Simplicissimus enim modus indicandi opus quodcumque physiologicum. Refer te ad indicem, aut alphabeticum, aut potius methodicum; facile invenies notitiam quae convenientior erit, et accurate ad materiam rei aptam. Sit, alii exempli gratia, opus de *acidis organicis bilis*; numerus .3 notabit *tractum digestivum*; 35, *hepar*; .357 *bilem*; .357.1 *compositionem chemicam bilis*; .357.15 *organica acida bilis.*

Indices .3, aut .35, aut .357, aut .357.1 nequidquam falsi sunt, si notandi sunt acidi organici bilis, sed index .357.15 multo aptior erit; et divisio, ad ultimas fines ducta, quotiescumque poteris, indicibus generalibus praeferenda.

Quod ad novos numeros attinet, breviter referam. Singuli numeri additi sunt, ut in psychologia physiologica; verba *bronchi, trachea, tonsillae, lingua, medulla ossium, hypophysis, morbus nauticus,*

ganglia radicum, *lipolysis*, praecedentibus notitiis omissa, nunc loco suo ponuntur. Sed praecipua mutatio ad zoologiam physiologicam spectat. Numerus .019 (zoologia physiologica) easdem divisiones fert quas in zoologia. Ideo .019.81 significat Reptilia, etc. Si igitur reflexus motus in reptilibus notandus est, notabis primo .833 (reflexus motus) et postea .019.81 ; quod leges sequenti modo **.833**.019.81 i. e.

.833	Reflexus motus
.019.81	Physiologia reptilium
.833.019.81	Reflexus motus in reptilibus.

Istius notationis gratia, facile colligenda sunt omnia documenta quibus tractatur physiologia reptilium (.019.81) aut molluscorum (.019.4) aut aliorum animalium.

Fuit etiam index alphabeticus accuratiori, quam antea, recensioni subiectus.

Ch. Richet.

612 Physiologia.

(In his tabulis numerus 612 ubique omittitur.)

612.0 Generalia.
.1 Sanguis, Circulatio.
.2 Respiratio.
.3 Digestio.
.4 Secretio, Lympha, Excretio.
.5 Calor animalis.
.6 Reproductio.
.7 Motus, Vox, Cutis.
.8 Systema nervorum.

612.0 Generalia.

.01. Theoria, Cytologia, Chemia, etc.

.011. Methodus experimentalis.
.012. Vivisectio.
.013. Vita, Mors, Vitalismus.
.014. Cellula in genere, et organismus.

.014.1. Cellularum chemia.
,, 2. Cellularum morphologia.
,, 3. Cellularum physiologia.
,, 4. Effectus mediorum ambientium.
,, 41. Pressura barometrica *(vide etiam* 612.27*)*.
,, 42. Electrophysiologia *(v. etiam* 612.743*)*.
,, 421. Technica.
,, 422. Resistentia electrica in partibus diversis corporis.
,, 423. Electrotonus.
,, 424. Variatio negativa.
,, 425. Mors a concussione electrica.
,, 43. Calor et frigus *(vide etiam* 612.59*)*.
,, 44. Lux *(vide etiam* 612.849.1*)*.
,, 45. Soni et vibrationes *(vide etiam* 612.858.76*)*.
,, 46. Venena et substantiae chemicae.
,, 47. Vires mechanicae.
.014.48. Vires aliae physicae.
,, 481. Radii X.
,, 481.1. Technica.
,, 481.2. Actio in oculos.
,, 481.3. Actio in alias partes.

.015. Chemia physiologica.

.015.02. Compendia.
,, 03. Lexica.
,, 04. Miscellanea.
,, 05. Periodica.
,, 07. Technica.
,, 1. Fermenta.
,, 2. Compositio normalis corporis.
,, 3. Metabolismus in genere.
,, 4. Substantiae colorantiae.

.016. Organa aggressionibus et defensionibus inservientia.
.019. Physiologia comparata.

(Adde indicem 019 *indicibus aliis quibus notantur diversa phenomena physiologiae. Exemplum: Contractio cordis in piscibus:* 612.171.
019.7
612.171.019.7

.019.2. Invertebrata.
„ 3. Protozoa. Radiata.
„ 4. Mollusca.
„ 43. Gastropoda.
„ 45. Cephalopoda.
„ 49. Tunicata.
„ 5. Articulata.
„ 51. Vermes.
„ 53. Crustacea.
„ 57. Insecta.
„ 6. Vertebrata.
„ 7. Pisces. Batrachia.
„ 73. Elasmobranchii.
„ 76. Batrachia.
„ 78. Rana. Bufo.
„ 79. Salamandra.
„ 8. Reptilia. Aves.
„ 81. Reptilia.
„ 811. Lacertilia.
„ 812. Ophidia.
„ 813. Chelonia.
„ 82. Aves.
„ 9. Mammalia.
„ 93. Rodentia etc.

.019.97. Ungulata, Carnivora.
„ 98. Quadrumana.

(*Vide conspectum numerorum Systematis decimalis ad usum bibliographiae zoologicae*).

.02. Compendia.
.03. Lexica.
.04. Miscellanea.
.05. Periodica.
.06. Societates. Congressus.
.07. Technica et disciplinae.

.071. Laboratoria.
.072. Methodus graphicus.
.073. Alii methodi technici.
.074. Contentio animalium.
.075. Institutio physiologiae.
.076. Instrumenta.
.09. Historia physiologiae.

Adde indicem .09 [*ut supra* .019] *si de historia agitur. Exemplum: Historia functionum cerebri*: 612.82. / .09. = 612.82.09

.091. Bibliographia.
.092. Biographia.

612.1. Sanguis. Circulatio sanguinis.

.102. Tractatus generales.
.109. Historia.
.11. Proprietates generales sanguinis.

.111. Globuli rubri (*hematiae*).
.111.1. Compositio chemica globulorum.
„ 11. Hemoglobina (*vide etiam* 612.111.4 *et* 612.127).
„ 14. Carboxyhemoglobina. Actio CO in sanguinem.
„ 15. Spectroscopia sanguinis (*vide etiam* 612.117).
„ 16. Methemoglobina et derivata (*hematina, hemina, hemato chromogenia*).
„ 17. Isotonia globulorum.
„ 19. Aliae substantiae chemicae globulorum.
„ 2. Numeratio globulorum.
„ 3. Formatio (*vide etiam* 612.119).

.111.4. Actio venenorum in globulos (*vide etiam* 612.111.14).
„ 6. Globuli in morbis.
„ 7. Alii globuli, hematiis similes.
.112. Leucocyti.
„ 1. Compositio chemica.
„ 2. Motus et irritabilitas.
„ 3. Phagocytosis.
„ 4. Diapedesis.
.113. Sanguis arterialis.
.114. Sanguis venosus.
.115. Coagulatio sanguinis.
„ 1. Fibrina.
„ 11. Compositio chemica fibrinae.
„ 12. Fermenta fibrinogenica et fibrinoplastica.
„ 13. Dosimetrica fibrinae.
„ 3. Actio diversarum substantiarum in coagulationem.

.115.31. Peptona.
„ 32. Aliae substantiae.
.116. Copia sanguinis in corpore.
„ 2. Effectus haemorrhagiae.
„ 3. Transfusio sanguinis.
.117. Color sanguinis (*v. etiam* 612 111.1).
.118. Aliae proprietates sanguinis.
„ 1. Pressura osmotica.
„ 11. Injectio aquae in sanguinem.
„ 12. Injectio salis marini.
„ 13. Injectio aliorum salinm.
„ 2. Vis toxica.
„ 3. Proprietates bactericidae.
„ 4. Proprietates antitoxicae.
„ 5. Serotherapia et hematotherapia.
„ 7. Sanguinis varietates in diversis partibus corporis.
.119. Hematopoiesis (*vide etiam* 612.111.3).
.12. Proprietates chemicae sanguinis.
.121. Reactio et densitas.
.122. Carbohydrata et saccharata.
.123. Adipes. Sapones. Cholesterina.
.124. Albuminoïda.
.125. Azotata cristallisata.
.126. Mineralia.
.127. Gasa.
„ 1. Technica dosimetrica gasorum.
.128. Aliae substantiae chemicae.
.13. Hydraulica principia circulationis.
.133. Circulatio in arteriis (*vide etiam* 612.142).
„ 1. Elasticitas arteriarum.
.134. Circulatio in venis (*vide etiam* 612.144).
„ 1. Aer in venis.
.135. Circulatio in capillariis vasibus.
.14. Pressura sanguinis.
.141. Technica ad mensurationem pressurae.
.143. Pressura in arteriis (*vide etiam* 612.133).
.144. Pressura in venis (*v. etiam* 612.134).
.145. Pressura in capillariis vasibus (*vide etiam* 612.135).
.146. Influentia respirationis in pressuram sanguinis (*vide etiam* 612.214).
.148. Pressura sanguinis in pulmonari circuitu.
.15. Velocitas circulationis.
.16. Pulsus.
.161. Descriptio sphygmographorum.
.162. Pulsus in morbis.
.17. Cor.
.171. Mecanismus contractionis cardiacae.
„ 1. Technica contractionis cardiacae. Cardiographion.
„ 3. Occlusio valvularum.
„ 5. Sonitus cordis.
„ 56. Sonitus cordis in morbis cardiacis.
„ 7. Ectopiae cordis.
.172. Irritabilitas et contractilitas cordis.
„ 1. Actio sanguinis et arteriarum coronarium. Anemia cordis.
„ 3. Electrisatio cordis et periodus refractaria.
„ 4. Vis electro-motoria.
.173. Labor cordis. Phenomena chemica, dynamica, thermica.
.174. Actio venenorum.
„ 1. Atropina (*vide etiam* 612.819.911).
„ 2. Anesthesica.
.175. Rhythmus et frequentia cordis.
.176. Cor in morbis.
.178. Innervatio cordis.
„ 1. Pneumogastricus.
„ 2. Sympathicus.
„ 3. Gangliones cordis.
„ 4. Actio encephali.
„ 5. Actio bulbi.
„ 6. Syncopae et actiones reflexae cardiacae.
„ 9. Alii nervi cardiaci.
.179.91. Circulatio embryonis.
„ 92. Circulatio foetus.
.18. Nervi vasorum motores.
.181. Actio nervorum et centrorum nervosorum in vasorum motores nervos.
„ 1. Actio encephali.
„ 2. Actio bulbi.
„ 3. Actio medullae.
„ 4. Actio sympathici.
.182. Actio in pressuram arterialem.
.183. Vasorum constrictores.
.184. Vasorum dilatatores.

.186. Vasorum motores in morbis.

.187. Vasorum motores in organis.

„ 1. Mutationes voluminis organorum. Plethysmographia.

(*Adde ad diversorum organorum indices* [.2. *Pulmones*, .33. *intestinus*, .74. *musculi etc.*] *indicem* 187, *toties quod notandi sunt indices. Exemplum: Vasorum motores pulmonum* 187.2.; *intestinorum* .187.33. *musculorum* 187.74 *etc.*)

.188. Erectilia organa.

.19. Actio partium diversarum in circulationem.

612.2. Respiratio.

.21. Motus respirationis (*mechanica respirationis*).

.211. Pneumographia. Formae respirationis.

.212. Elasticitas pulmonum et pressura aeris in pleuris.

.213. Influentia respirationis in circulationem sanguinis (*vide etiam* 612.146).

.215. Contractio pulmonum et bronchorum.

„ 1. Bronchi.

„ 2. Trachea arteria.

„ 3. Musculi pulmonum proprii.

„ 4. Primae viae respirationis (*nasus et pharynx*).

.216. Frequentia et rhythmus respirationis.

„ 1. Sonitus respiratorii.

„ 2. Ventilatio pulmonis.

„ 3. Respiratio artificialis.

.217. Actio diaphragmatis.

.218. Actio aliorum musculorum inspirationi aut expirationi inserventium.

.219. Alia phenomena mechanica.

„ 1. Conatus.

.22. Mutationes gasorum respirationis (*chemia respirationis*).

.221. Technica dosimetrica gasorum.

.222. Influentia barometricae pressionis.

.223. Influentia ciborum.

.225. Influentia temperaturae.

.226. Mutationes chemicae in morbis et intoxicationibus.

.227. Influentia motus muscularis.

.228. Influentia systematis nervosi.

.229. Influentia speciei.

.229.1. Influentia staturae.

.23. Mutationes in sanguine.

.231. Aer expiratum.

.232. Asphyxia.

„ 2. Asphyxia in submersione.

.233. Respiratio in aere delimitato.

.234. Actio toxica carbonici acidi.

.235. Theoria gasosarum mutationum per aer et sanguinem.

.24. Capacitas pulmonis. Aer residuum.

.25. Transpiratio aquae per pulmones.

.26. Respiratio elementaria partium.

.27. Effectus pressurae barometricae in animalibus.

.271. Variationes in absorptione O et exhalatione CO^2.

.273. Actio toxica O.

.274. Actio pressurae supranormalis.

.275. Actio pressurae infranormalis.

„ 1. Morbus montium.

„ 2. Morbus aeronauticus.

.276. Actio pressurae in fermentationibus.

.277. Effectus decompressionis.

.279. Maximae pressuree in aquatilibus.

.28. Innervatio respirationis.

.281. Cerebrum et voluntas.

.282. Bulbus et nodus vitalis.

.284. Toxicologia centrorum nervosorum respirationis.

.285. Apnaea.

.287. Actio vagorum.

.288. Reflexi motus respirationis.

.29. Actio aliorum organorum.

612.3. Digestio.

.301. Theoriae digestionis.
.302. Tractatus de digestione.
.309. Historica studia de digestione.
.31. Os. Dentes. Salivariae glandulae.
.311. Masticatio. Prehensio.
.312. Deglutitio.
„ 2. Tonsillae.
„ 3. Lingua.
.313. Salivariae glandulae.
„ 1. Compositio chemica.
„ 2. Digestio alimentorum per salivam.
„ 3. Secretio salivae.
„ 4. Actio venenorum.
„ 41. Eliminatio venenorum.
„ 42. Actio atropinae et pilocarpinae.
„ 5. Effectus morphologici stimulorum.
„ 6. Pathologica physiologia salivae.
„ 61. Fistulae salivares in homine.
„ 63. Parasiti et microbi salivae.
„ 64. Calculi salivae.
„ 69. Substantiae anomales.
„ 8. Innervatio salivarium glandularum.
„ 82. Sympathicus.
„ 87. Corda tympani.
„ 9. Glandula supra-orbitaria.
.314. Venena salivaria et alia venena animalium.
„ 1. Compositio chemica.
„ 2. Effectus venenorum.
„ 3. Immunitas contra venena.
.315. Oesophagus.
.32. Ventriculus. Vomitus. Succus gastricus.
.321. Succus gastricus normalis.
„ 1. Fistulae ventriculi experimentales.
„ 2. Quis sit acidus succi gastrici.
„ 5. Pepsina.
„ 6. Labfermentum. Coagulum.
„ 9. Alia elementa succi gastrici.
.322. Vis digestiva succi gastrici.
„ 1. In amylum.
„ 2. In saccharum.
„ 3. In adipes.
.322.4. In albuminoïda.
„ 45. Peptonae natura et proprietates (*vide etiam* 612.398.17).
„ 5. Actio antiputrida succi gastrici.
„ 6. Mixtura bilis et succi gastrici.
„ 7. Absorptio in ventriculo.
„ 72. Saccharorum.
„ 73. Adipium.
„ 74. Albuminoïdorum et peptonorum.
.323. Succi gastrici secretio.
„ 2. Formatio et destructio pepsinae.
„ 3. Formatio HCl.
„ 4. Digestio parietum ventriculi.
.324. Actio venenorum in secretionem ventriculi.
„ 1. Eliminatio venenorum per succum gastricum.
.325. Morphologia secretionis ventriculi.
.326. Physiologia pathologica ventriculi.
„ 1. Fistulae traumaticae (*in homine*).
„ 2. Parasiti et microbi.
„ 6. Succus gastricus in morbis.
„ 9. Substantiae anomales.
.327. Motus ventriculi.
„ 2. Vis motoria pneumogastrici.
„ 5. Merycismus et ruminatio.
„ 7. Vomitus.
„ 8. Vomitoria venena.
.328. Innervatio ventriculi.
.33. Intestinum.
.331. Compositio chemica succi intestini.
„ 1. Fistulae experimentales intestini.
„ 7. Gasa intestinalia.
.332. Digestio per succum intestinalem.
„ 2. Saccharorum.
„ 3. Adipium.
„ 4. Albuminoïdorum.
„ 7. Absorptio in intestino.
„ 72. Saccharorum.
„ 73. Adipium (*Chylifera*).
„ 74. Peptonorum (*Transformatio peptoni*).

.333. Secretio intestinalis.
.334. Actio venenorum in secretionem intestini.
,, 4. Purgativa.
.336. Physiologia pathologica intestini.
,, 1. Fistulae intestinales in homine.
.337. Motus intestini.
.338. Innervatio intestini.
,, 1. Actio nervorum et centrorum nervosorum in secretionem.
.338.4. Circulatio in intestino.
.339. Peritoneum.
,, 1. Absorptio in peritoneo.

.34. Pancreas.

.341. Succi pancreatici compositio chemica.
,, 1. Fistulae experimentales pancreaticae.
.342. Digestio per succum pancreaticum.
,, 1. Amyli.
,, 2. Saccharorum.
,, 3. Adipium.
,, 4. Albuminoïdorum.
,, 5. Actio in bilem et succum gastricum.
.343. Secretio pancreatica.
.344. Actio venenorum in secretionem pancreaticam.
.345. Morphologia secretionis.
.346. Physiologia pathologica.
.348. Innervatio pancreatis.
.349. Pancreas, glandula interna.
,, 1. Glycosuria post pancreatotomiam.

.35. Hepar.

.351. Circulatio hepatica et compositio chemica.
,, 1. Compositio chemica.
,, 5. Circulatio hepatica.
,, 54. Circulatio arteriae hepaticae.
,, 55. Circulatio venae portae.
.352. Glycogenesis (*vide etiam* 612.349).
,, 1. Dosimetrica sacchari.
,, 11. Dosimetrica glycogenii.
,, 2. Saccharum sanguinis (*vide etiam* 612.122).
,, 3. Innervatio hepatis.
,, 32. Nervi et glycogenesis.
,, 33. Melituria experimentalis (*vide etiam* 612.464.4).
,, 6. Theoriae melituriae in homine.
.352.7. Glycogenium musculorum (*vide etiam* 612.744.11).
,, 8. Glycogenesis et cibus.
,, 9. Glycogenium aliorum organorum.
.353. Phenomena chemica hepatica.
,, 1. Formatio ureae (*vide etiam* 612.463.2).
.354. Venenorum actio in hepar.
,, 1. Steatoses toxicae.
,, 2. Actio antitoxica.
.355. Temperatura hepatis.
.356. Actio hematopoietica.
.357. Bilis.
,, 1. Compositio chemica.
,, 11. Fistulae biliares.
,, 13. Substantiae colorantes.
,, 14. Salia mineralia.
,, 15. Salia biliarium acidorum.
,, 19. Alia elementa.
,, 2. Vis digestiva bilis.
,, 3. Secretio biliaris.
,, 31. Quantitas.
,, 32. Origines acidorum biliarium.
,, 33. Origines substantiarum coloratarum.
,, 4. Actio venenorum in secretionem.
,, 5. Eliminatio venenorum per bilem.
,, 6. Physiologia pathologica.
,, 61. Calculi.
,, 65. Occlusio canalium biliarium. Icterus.
,, 66. Bilis in morbis.
,, 67. Actio toxica.
,, 69. Substantiae anomales.
,, 7. Excretio. Contractilitas canalium.
,, 8. Innervatio biliarium viarum.

.36. Defecatio. Crassus intestinus.

.361. Compositio chemica excrementorum.
.363. Digestio in caeco intestino.
.364. Absorptio in crasso intestino.
.365. Defecatio.

.38. Absorptio.

.381. Imbibitio. Transsudata et exsudata.
,, 6. Oedema.
.382. Osmosis.
,, 1. Dialysis salium mineralium.
,, 2. Dialysis saccharorum.
,, 4. Dialysis albuminoïdorum.
.383. Diffusio.

.384. Absorptio cutanea (*vide etiam* 612.79).
.385. Absorptio pulmonaris.
.386. Absorptio in tractu digestivo.
.387. Absorptio in mucosis et serosis membranis.
.388. Absorptio in cellularibus membranis.
.39. Nutritio.
.391. Fames. Sitis. Inanitio.
„ 4. Inanitio in homine.
„ 6. Inanitio in morbis.
„ 9. Inanitio in animalibus.
„ 92. Inanitio in animalibus frigidis.
„ 96. Inanitio in animalibus homœothermicis.
.392. Alimenta.
„ 1. Assimilatio C.
„ 2. Assimilatio Az.
„ 3. Assimilatio aquae.
„ 4. Assimilatio sulfuris, phosphori et ferri.
„ 43. Ass. sulfuris.
„ 44. Ass. phosphori.
„ 45. Ass. ferri.
„ 5. Vis thermodynamica alimentorum.
„ 6. Alimenta mineralia.
„ 61. NaCl et salia Na.
„ 62. Salia K.
„ 63. Salia Ca.
„ 69. Alia mineralia.
„ 7. Alimenta vegetalia.
„ 71. Vegetarismus.
„ 72. Fructus et legumina.
„ 73. Fructus amylacei.
„ 74. Panis.
„ 8. Alimenta animalia.
„ 81. Carnes.
„ 82. Jusculum.
„ 83. Ova (*ut alimentum*).
„ 84. Lac (*ut alimentum*), (*vide etiam* 612.644).
.393. Condimenta.
„ 1. Alcohol, et fermentativi potus.
„ 2. Cafe et the.
„ 9. Alia condimenta.
.394. Diarium in accremento.
„ 2. Diarium in homine.
„ 3. Diarium in animalibus.
.395. Diarium adultorum.
„ 1. Diarium adultorum laborantium.
„ 12. Diarium in homine.
„ 13. Diarium in animalibus.
„ 2. Diarium in homine.
„ 3. Diarium in animalibus.
.396. Carbohydrata.
„ 1. Compositio chemica.
„ 11. Amylum.
„ 12. Dextrina. Glucosa.
„ 14. Saccharum. Lactosa. Maltosa.
„ 17. Cellulosa.
„ 19. Alia sacchara.
„ 2. Mutationes sacchari in organismo.
„ 3. Diastasis. Fermenta glycolytica.
„ 7. Proportio saccharorum in diversis partibus corporis.
.397. Adipes.
„ 1. Formatio adipium.
„ 2. Mutationes adipium in organismis.
„ 3. Fermenta adipolytica.
„ 7. Proportio adipium in diversis partibus corporis.
.398. Albuminoïda et substantiae azotatae.
„ 1. Compositio chemica.
„ 11. Albumen ovi.
„ 12. Serina sanguinis (*v. etiam* 612.124).
„ 13. Caseina (*vide etiam* 612.664.4).
„ 14. Alia albuminoïda animalia.
„ 145. Nucleina.
„ 146. Gelatina.
„ 15. Legumina.
„ 16. Alia abuminoïda vegetalia.
„ 165. Gluten.
„ 17. Peptona.
„ 19. Substantiae azotatae, albuminoïdis differentes.
„ 2. Mutatio albuminoïdorum in organismis.
„ 3. Fermenta proteolytica.
„ 4. Corpora derivata ex transformatione albuminoïdorum.
„ 5. Vis thermodynamica.
„ 7. Proportio albuminoïdorum in diversis partibus corporis.

612.4. Glandulae. Secretio.

.401. Circulatio.
.403. Actio glandularum in nutrimento.
.408. Innervatio glandularum.
.41. Lien.
.411. Hematopoiesis.
.412. Lienotomia.
.413. Contractilitas.
.414. Vis digestiva.
.42. Lympha et lymphatici.
.421. Compositio chemica.
.422. Origines et copia lymphae.
.423. Circulatio lymphatica.
.424. Cordia lymphatica.
.425. Innervatio lymphaticorum.
.426. Absorptio in lymphaticis.
.427. Fistulae lymphaticae.
.43. Thymus.
.44. Thyroïdea.
.441. Compositio chemica.
.445. Thyroïdectomia in animalibus.
.446. Thyroïdeae morbi in homine.
.448. Effectus succi thyroïdici.
„ 5. - - - in animalibus.
„ 6. - - - in homine sano.
„ 7. - - - in homine aegrotanti.
.45. Glandulae supra-renales.
.451. Compositio chemica.
.455. Glandulotomia in animalibus.
.456. Glandularum morbi in homine.
.458. Effectus succi suprarenalis.
„ 5. - - - in animalibus.
„ 6. - - - in homine sano.
„ 7. - - - in homine aegrotanti.
.46. Renes. Urina.
.461. Compositio chemica.
„ 1. Reactio.
„ 16. Densimetrica.
„ 17. Technologia normalis.
„ 18. Technologia pathologica.
„ 2. Urea et substantiae azotatae.
„ 21. Dosimetrica ureae.
„ 22. Dosimetrica totius Az.
.461.23. Excretio Az.
„ 231. Cibus et excretio Az.
„ 232. Labor et excretio Az.
„ 236. Morbi et excretio Az.
„ 25. Acidum uricum.
„ 26. Aliae substantiae azotatae.
„ 27. Substantiae colorantes.
„ 6. Salia mineralia.
„ 7. Alia componentia urinae.
„ 8. Componentia non azotata. et organica.
„ 82. Saccharum (*v. etiam* 612.466.211).
.462. Vis toxica urinae.
.463. Secretio.
„ 1. Copia urinae.
„ 2. Eliminatio ureae.
„ 4. Circulatio in renibus.
„ 5. Effectus pressurae arterialis.
.464. Actio venenorum et eliminatio.
„ 1. Diuretica. Polyuria.
„ 2. Albuminuriae toxicae.
„ 21. Dosimetrica albuminis.
„ 3. Eliminatio venenorum.
„ 4. Glycosuriae toxicae. Phloridzina.
.465. Effectus morphologici stimulorum.
.466. Pathologica physiologia renum et urinae.
„ 1. Calculi urinarii.
„ 2. Urina in morbis.
„ 21. Urina in melituria. Glycosuria.
„ 211. Dosimetrica glycosae.
„ 22. Urina in albuminuria.
„ 23. Uremia.
„ 6. Substantiae praeternormales.
.467. Excretio urinae.
„ 1. Contractilitas vesicae et ureterum.
„ 11. Mictio.
„ 2. Absorptio in viis urinariis.
„ 3. Innervatio vesicae.
„ 4. Prostata.
.468. Innervatio renum.
.49. Aliae glandulae et secretiones.
.491. Medulla ossium.
.492. Glandula pituitaria.

612.5. Calor animalis.

.51. Origines caloris.
.511. Calorimetria directa.
„ 1. Technica calorimetrica.
.512. Calorimetria indirecta.
„ 1. Influentia alimentorum.
„ 2. Influentia respirationis.
.52. Radiatio caloris.
.521. Rad. per cutem.
.523. Rad. per pulmones.
.524. Rad. per evaporationem a cute.
.53. Regulatio thermica.
.531. Reg. per vaso-motores.
.532. Reg. per musculos.
.533. Reg. per sudorem.
.534. Reg. per respirationem.
.535. Centra thermica.
.54. Aliae conditiones temperaturae et thermogenesis.
.55. Variationes in productione caloris.
.56. Temperatura.
.561. Technica thermometrica.
.562. Temperatura hominis.
.563. Topographia thermica.
.566. Temperatura frigidorum animalium.
.568. Temperatura avium.
.569. Temperatura mammalium.
.57. Febres et hyperthermiae.
.575. Hypothermiae.
.58. Hibernantia.
.59. Calor et frigus.

(*Adde ad* 59 *indicem partium de quibus agitur. Exemplum*: **Effectus caloris in musculos** 59.74. **in respirationem** 59.2).

612.6. Reproductio. Generatio.

.601. Generatio spontanea.
.602. Insitio.
.603. Glutinatio.
.605. Hereditas.
.61. Organa virilia.
.611. Seminalis liquor.
.612. Erectio.
.613. Copulatio. Faecundatio.
.616. Testis.
.62. Organa muliebria. Ovulatio. Uterus.
.63. Graviditas.
.64. Incrementum embryonis.
.646. Physiologia embryonis.
.647. Physiologia foetus.
.648. Physiologia neo-nati.
.65. Incrementum animalium.
.66. Status adultus.
.661. Pubertas.
.662. Menstrua.
.663. Faecunditas.
.664. Lac et lactatio.
„ 1. Compositio chemica.
„ 12. Saccharum. Lactosa.
„ 121. Dosimetrica lactosae.
„ 13. Adipes. Butyrum.
„ 131. Dosimetrica butyri.
„ 14. Caseina. Albuminoïda.
„ 15. Aliae substantiae.
„ 16. Salia mineralia.
„ 17. Fermentatio lactis. Caseum.
„ 19. Comparatio lactis mammalium diversorum.
„ 3. Secretio lactis.
„ 31. Copia lactis.
„ 32. Formatio lactosae.
„ 33. Formatio adipis.
„ 34. Formatio caseinae.
„ 35. Colostrum.

.664.36. Aliae causae influentes in secretionem.
,, 4. Actio venenorum et eliminatio.
,, 5. Morphologia et secretio.
,, 6. Physiologia pathologica secretionis lactis.
.664.7. Digestio lactis.
,, 8. Innervatio glandulae mammalis.
.67. Senilitas. Mors.
.68. Longa vita.

612.7. Motus. Vox. Cutis.

.71. Protoplasma (*vide etiam* 612.014).
.72. Cilia vibratilia.
.73. Musculi laevigati.
.74. Musculi striati.
.741. Contractio musculorum.
,, 1. Myographia.
,, 11. Tetanus physiologicus.
,, 13. Myographici apparatus.
,, 2. Volumina musculorum in contractione.
,, 3. Unda muscularis.
,, 4. Elasticitas.
,, 6. Irritabilitas. Actio sanguinis.
,, 7. Periodus latens et histologica phenomena contractionis.
,, 71. Periodus latens.
,, 72. Histologica phaenomena.
,, 8. Sonitus musculorum.
.742. Rigor mortis.
.743. Phaenomena electrica.
,, 1. Technica electrophysiologica (*v. etiam* 612.014.42.)
.744. Chemia musculorum.
,, 1. Compositio normalis in quiete.
,, 11. Glycogenium.
,, 14. Myosina et albuminoïda.
,, 15. Aliae substantiae.
,, 16. Salia mineralia.
,, 17. Gasa musculorum.
,, 2. Effectus chemici contractionis.
,, 21. Fatigatio. Ergographion.
,, 22. Usus O, et formatio CO^2 in labore.
.745. Effectus dynamici et thermici.
,, 1. Effectus dynamici.
,, 3. Effectus thermici.
,, 31. Technica thermo-electrica.
,, 5. Conjunctio laboris et caloris.
.746. Physiologia pathologica.
,, 1. Contracturae.
,, 4. Tremores.
.747. Actio venenorum in musculos.
.748. Innervatio musculorum.
,, 1. Contractio voluntaria.
,, 2. Tonicitas.
,, 3. Sensibilitas.
,, 5. Nutritio musculorum.
,, 52. Nervi trophici.
,, 53. Centra trophica.
,, 56. Atrophiae.
.75. Physiologia ossium et articulorum.
.76. Locomotio. Principia mechanicae animalis.
.761. Chronophotographia. Technica.
.763. Diversi motus.
.766. Locomotio in homine.
.767. Vesica natatoria in piscibus.
.768. Volatus.
.77. Animalia electrica et phosphorescentia.
.771. Animalia electrica.
.772. Animalia phosphorescentia.
.78. Vox.
.781. Laryngis sensibilitas.
.782. Laryngis motus.
,, 1. Actio nervi spinalis.
,, 2. Actio nervi vagi.
,, 3. Laryngoscopia.
,, 4. Motus glottidis.
.783. Larynx artificialis.
.784. Termini vocis.
,, 1. Ventriloquia.
.786. Organa sonora invertebratorum.
.788. Larynx avium.
.789. Verbum.
.789.1. Nasus et os in verbo.

.789.2. Labia et palatum in verbo.
.. 3. Innervatio verbi. Aphasia.
.. 4. Vocalia et consonantes.
.79. **Cutis.**
791. Absorptio.
.791.1. Penetratio solidorum.
.. 2. Absorptio adipium.
.. 3. Absorptio salium solutorum.
.. 4. Absorptio liquorum.
.. 5. Absorptio gazorum.
.792. Perspiratio.
.792.1. Sudor.
.. 11. Compositio chemica.
.792.12. Vis toxica.
,, 4. Actio venenorum in sudorem.
,, 42. Eliminatio venenorum per sudorem.
,, 5. Humor sebaceus.
,, 6. Physiologia pathologica.
,, 8. Innervatio glandularum sudoralium.
.793. Respiratio cutis.
,, 4. Linimentationum effectus.
.794. Sensibilitas.
.795. Resistentia electrica.
.796. Chromatophori et pigmenta.
.798. Nervi trophici.
.799. Ungues et pili.

612.8. Systema nervorum.

.801. Theoriae.
.801.1. Inhibitio et dynamogenia.
.802.2. Actio in phaenomena chemica.
.801. Compendia.
.804. Miscellanea.
.805. Periodica.
.81. **Nervi peripherici.**
.811. Nervorum sensibilium et nervorum motorium distinctio.
.. 3. Nervorum sensibilium ganglia.
.. 4. Sensibilitatis effectus in motibus; et motus effectus in sensibilitate.
.812. Sensibilitas recurrens.
.813. Vis electro-motoria nervorum.
.. 2. Variatio negativa.
.. 3. Electrotonus.
.814. Phaenomena chemica et thermica stimulationis nervosae.
.815. Mutamenta histologica.
.816. Irritabilitas.
.. 1. Effectus electricitatis.
.. 3. Conductio in nervis.
.. 4. Anemia nervorum.
.. 5. Velocitas undae nervosae.
.817. Stimulatio musculorum a nervis.
., 1. Venena curarisantia.
.818. Nervi trophici.
(*Adde ad* .818. *indicem partium de quibus agitur. Exemplum*: **Nervi trophici cutis** 818.79).
.818.8. Degeneratio nervorum.
., 9. Regeneratio et cicatrisatio nervorum.
819. Nervi in specie.
,, 1. N. olfactorius.
,, 2. N. opticus (*vide etiam* 612.843).
,, 3. N. oculo-motorius.
,, 31. Innervatio iridis.
,, 32. Innervatio palpebrae.
,, 33. Innervatio motoria oculi.
,, 4. N. trochlearis.
,, 5. N. trigeminus.
,, 52. Actio sensitiva.
,, 53. Actio trophica.
,, 6. N. abducens.
,, 7. N. facialis.
,, 71. Actio motoria faciei.
,, 73. Actio respiratoria.
,, 74. Actio in auditu.
,, 75. Actio in deglutitione et gustatione.
,, 77. Actio in salivatione. Corda tympani (*vide etiam* 612.313.87).
,, 78. Paralysis. Pathologia.
,, 8. N. acusticus.
,, 82. Canales semi-circulares (*vide etiam* 612.858.3.)
,, 9. N. glosso-pharyngeus.
,, 91. N. vagus.

.819.911. Innervatio cordis.
,, 912. Inn. respirationis.
,, 913. Inn. ventriculi.
,, 915. Inn. hepatis.
,, 916. Inn. intestini.
,, 917. Inn. vocis.
,, 918. Causae mortis post vagotomiam.
,, 92. N. spinalis.
,, 921. Anastomosis cum vago.
,, 922. Inn. respirationis.
,, 923. Inn. vocis.
,, 93. N. hypoglossus.
,, 94. Nervi rachidis.
,, 941. N. phrenicus.

.82. Centra nervosa encephalica.

.821. Psychologia physiologica.
,, 01. Theoriae.
,, 02. Compendia.
,, 04. Miscellanea.
,, 05. Periodica.
,, 06. Societates, congressus.
,, 07. Technica et disciplinae.
,, 071. Laboratoria.
,, 076. Instrumenta.
,, 1. Responsionum stimulis velocitas.
,, 11. Technica.
,, 14. Stimulis opticis responsio.
,, 15. Aliis stimulis responsio.
,, 16. Velocitas psychicorum factorum.
,, 2. Attentio. Associatio imaginum. Memoria.
,, 21. Attentio.
,, 22. Associatio imaginum.
,, 23. Memoria.
,, 231. Mem. in animalibus.
,, 232. Mem. in homine sano.
,, 233. Mem. in homine aegrotanti.
,, 3. Instinctus. Intelligentia.
,, 4. Actio venenorum in intelligentiam et in centra nervosa.
,, 41. Morphina et similia.
,, 42. Anaesthesia.
,, 44. Alcohol.
,, 6. Motus psychici reflexi.
,, 7. Somnus.
,, 71. Somnambulismus et hypnotismus.
,, 711. Hypnotismus in animalibus.
.821.73. Theoriae somni.
,, 74. Circulatio in cerebro et somnus (*vide etiam* 612.824).
,, 75. Phaenomena chemica in somno.
,, 76. Somnia.
,, 8. Sensus et theoriae perceptionis.
,, 88. Leges psycho-physicae.
,, 89. Delusiones sensuum.

.822. Cellula nervosa et centra.
,, 1. Compositio chemica centrorum.
,, 2. Phenomena chemica in centris post stimulationem.
,, 3. Phaenomena electrica.
,, 4. Phaenomena thermica.
,, 5. Phaenomena histologica.
,, 6. Ablatio encephali.
,, 7. Decollatio.
,, 8. Actio centrorum in phaenomena chemica.
.823. Pondus et morphologia in genere.
.824. Circulatio cerebri.
,, 1. Liquor cephalo-rachidaeus.
,, 2. Motus cerebri.
,, 4. Anaemia cerebri (*vide etiam* 612.821.74).
,, 5. Compressio et commotio.
.825. Involutiones cerebri.
,, 1. Excitabilitas corticis.
,, 2. Centra psycho-motoria. Localisationes.
,, 23. Inhibitio (*vide etiam* 612.833.8.)
,, 24. Localisationes in homine.
,, 25. Localisationes in animalibus.
,, 26. Theoriae localisationum.
,, 3. Epilepsia experimentalis.
,, 4. Actio cerebri in phaenomena vegetativa
,, 41. A. in Circulationem.
,, 42. A. in Respirationem.
,, 44. A. in Glandularum secretionem.
,, 5. Involutiones ut sedes sensus.
,, 54. Visus.
,, 55. Auditus.
,, 57. Olfactio.
,, 58. Sensus musculorum.
,, 59. Tactus (*vide etiam* 885).

.825.6. Pathologia. Degenerationes.
,, 7. Centra thermica (*vide etiam* 612.535).
,, 8. Intellectus.
.826. Ganglia cerebri.
,, 1. Corpora opto-striata. Corpus callosum.
.. 2. Conductio in cerebro.
,, 3. Paedonculi cerebri et protuberantia.
.. 5. Tuberculi quadrigemini. Lobi optici.
,, 7. Paedonculi cerebelli.
.. 9. Aliae partes cerebri.
.827. Cerebellum.
,, 6. Cerebellum in morbis.
.828. Bulbus rachidaeus.

(*Adde* 828 *indici indicem partium quibus inserviunt Bulbi centra. Exemplum:* 828.17 **Centra cardiaca**. 828.464.1 **Centra polyuriantia**. *etc.*)

.828.6. Conductio in bulbo.
.. 7. Centra trophica.
.83. Medulla.
.831. Conductio in medullâ.
.832. Excitabilitas medullae.
.. 1 Anaemia (*vide etiam* 612.833.93.)
.833. Motus reflexus.

(*Adde* 833 *indici indicem partium de quibus agitur. Exemplum:* **Reflexi vasomotorii** 833.18. **Reflexi ventriculi** 833.33.)

.833.8. Actio encephali in reflexos motus (*vide etiam* 612.825.23).
.. 9. Alia phaenomena reflexis motus.
.. 91. Velocitas.
,, 92. Reflexi motus pathologici.
., 93. Effectus anaemiae (*vide etiam* 612.832.1.).
.834. Medulla ut centrum.
.. 8. Medulla ut centrum trophicum.
.835. Degeneratio medullae. Atrophiae.
.84. Optica physiologica. Visus.
.840.1. Theoriae.
,, 2. Compendia.
.. 4. Miscellanea.
,, 5. Periodica.
.. 6. Societates: Congressus.
,, 7. Technica. Instrumenta.
.841. Cornea. Conjunctiva.
.842. Iris. Choroïdea. Corpus ciliare. Accommodatio.
,, 1. Accommodatio (*vide etiam* 612.844.1 *et* 612.845).
,, 2. Actio nervorum in pupillam.
., 4. Atropina et venena.
,, 5. Choroïdea. Pigmentum.
., 6. Pressura intra-ocularia. Circulatio oculi.
.843. Nervus opticus. Retina (*vide etiam* 612.819.2).
.. 1. Purpura retinae.
,, 11. Photographia retina. Photogrammata.
,, 12. Ophthalmoscopus.
,, 2. Irradiatio.
,, 3. Sensus colorum.
,, 31. Visus colorum.
,, 32. Sensibilitas chromatica.
,, 33. Daltonismus, et pathologia sensibilitatis chromaticae.
,, 34. Mixtura colorum.
,, 35. Oppositio colorum.
,, 4. Phaenomena entoptica.
,, 5. Persistentia impressionum retinae.
,, 6. Campus visualis. Photometria.
,, 61. Technica photometrica.
,, 62. Technica mensurationis campi visualis.
,, 63. Acumen visuale.
,, 7. Conductio in cerebro.
,, 71. Sedes in involutionibus (*vide etiam* 612.825.54).
,, 72. Perceptiones opticae.
,, 73. Auditus coloratus.
,, 74. Illusiones opticae.
.844. Lens. Humor vitreus.
,, 1. Mutationes in curvatura lentis (*vide etiam* 612.842.1).
.845. Pathologia visus.
,, 1. Myopia.
,, 2. Hypermetropia.
,, 3. Astigmatismus.
,, 4. Presbytia.
,, 5. Daltonismus.
.846. Motus oculi.

.846.2. Visio binocularis.
,, 3. Innervatio nervi oculi motorii.
,, 4. Innervatio nervi trochlearis.
,, 6. Innervatio nervi abducentis.
,, 7. Stereoscopia.
,, 8. Strabismus. Diplopia.
.847. Palpebrae. Glandulae lacrymarum.
.85. Auditus.
.851. Auris externa.
.854. Auris media.
.855. Membrana tympani.
.856. Tuba Eustachii.
.857. Ossicula.
.858. Auris interna.
,, 1. Conductio sonorum in aure interna.
,, 2. Utriculus. Sacculus.
,, 3. Canales semi-circulares (*vide ctiam* 612.819.82).
,, 31. Vertigo (*vide etiam* 612.886).
,, 4. Cochlaea. Corti organon.
,, 7. Conductio stimulorum in cerebro, et perceptiones auditivae.
,, 71. Acumen auditivum.
,, 72. Sedes in involutionibus (*vide etiam* 612.825.55).
,, 73. Sensationes subjectivae.
.858.74. Physiologia musicae.
,, 75. Auditus binauricularis.
,, 76. Sonis et vibrationibus sensibilitas animalium (*v. etiam* 612.014.45).
.86. Olfactus (*vide etiam* 825.57).
.87. Gustus.
.88. Tactus. Libramentum.
.881. Notio spatii.
.882. Sensus thermicus.
.883. Sensus pressurae.
.884. Sensus doloris.
.885. Sensus musculorum.
.886. Sensus libramenti (*vide etiam* 858.31).
,, 1. Morbus nauticus.
.887. Anaesthesia, hyperaesthesia, synaesthesia.
.89. Sympathicus.
.891. Ganglia cervicalia.
.892. Ganglia thoracica.
.893. Ganglia abdominalia.
.896. Innervatio iridis.
.897. Innervatio cordis.
.898. Innervatio tractus digestivi.
,, 2 stomachi.
,, 3 intestini.
.899. Innervatio vasorum (*vide etiam* .18).

Conspectus alphabeticus

[Numerus 612 ubique omititur.]